

Optælling af betalingselementer i forhold til Forskningsnettets betalingsmodel 2023

For institutioner tilsluttet Forskningsnettet, der har mere end én forbindelse, har det iflg. den betalingsmodel, der har været gældende siden 2010, betydning for institutionens betaling til fællesskabet, hvor mange POP'er, transpondersæt og forbindelser institutionen gør brug af.

Dette optælles en gang om året i august og resultatet heraf indgår i beregningen af institutionens betaling til fællesskabet. Optællingen offentliggøres herunder.

Parametrene for 2023

Forholdet mellem institutionernes betaling og deres omsætning er i 2023 beregnet til 0,158%

Den såkaldte trafikfaktor er beregnet til 94,0%

Afregningselement	Betegnelse	Afregningspris i 2021
Mulighed for at få multiple 10+100Gbps lightpaths	OADM-pris	100.000 kr
Transpondersæt 10G (bestående af 2 stk)	T10G-pris	12.500 kr
Transpondersæt 100G (bestående af 2 stk)	T100G-pris	100.000 kr
Alien wave forbindelse	Alien-pris	5.000 kr
Forbindelse til en geografisk adskilt lokation	Linie-pris	50.000 kr

Optællingen for 2023

Mulighed for multiple 1+10+100G forbindelser lokalt. Bidrag fra de institutioner, der har glæde af det										
DWDM POP		Fælles	DTU	SDU	AU	AAU	RUC	KU	CBS	Total
ORE	Ørestad	0,5	0,5							1
LGB	Lyngby	0,5	0,5							1
HOR	Hørskætte	1								1
Panum	Panum							0,5	0,5	1
KUA	KUA							1		1
RUC	RUC						1			1
RISO	Risø		0,5		0,5					1
BAL	Ballerup	0,5	0,5							1
SLA	Slagelse	1								1
OD1	Odense1			1						1
OD2	Odense2			1						1
AR1	Aarhus1				1					1
AR2	Aarhus2				1					1
SIL	Silkeborg		0,5		0,5					1
HER	Herning	1								1
AL1	Aalborg1					1				1
AL2	Aalborg2					1				1
NAS	Næstved	1								1
FAR	Farsø	1								1
HOL	Holbæk	1								1
BUL	Bulbjerg	1								1
ESB	Esbjerg	1								1
10+100G POPs i alt		9,5	2,5	2	3	2	1	1,5	0,5	22

Institution	Antal 10G	Forbindelser
AAU	9	FSK-00131,FSK-00132,FSK-00137,FSK-00138,FSK-00338,FSK-00526,FSK-00542,FSK-00698,FSK-00699
AU	15	FSK-00002,FSK-00032,FSK-00058,FSK-00313,FSK-00314,FSK-00315,FSK-00316,FSK-00317,FSK-00318,FSK-00319,FSK-00320,FSK-00321,FSK-00543,FSK-00678,FSK-00715
Absalon	7	FSK-00382,FSK-00507,FSK-00508,FSK-00582,FSK-00583,FSK-00613,FSK-00677
CBS	4	FSK-00083,FSK-00089,FSK-00144,FSK-00145
DMI	11	FSK-00127,FSK-00136,FSK-00297,FSK-00603,FSK-00604,FSK-00605,FSK-00606,FSK-00641,FSK-00642,FSK-00680,FSK-00681
DTU	27	FSK-00071,FSK-00077,FSK-00244,FSK-00253,FSK-00300,FSK-00307,FSK-00362,FSK-00363,FSK-00364,FSK-00365,FSK-00497,FSK-00499,FSK-00502,FSK-00521,FSK-00522,FSK-00545,FSK-00549,FSK-00557,FSK-00584,FSK-00662,FSK-00663,FSK-00667,FSK-00668,FSK-00700,FSK-00701,FSK-00705,FSK-00729
ITU	2	FSK-00088,FSK-00229
KB	17	FSK-00072,FSK-00076,FSK-00170,FSK-00212,FSK-00213,FSK-00242,FSK-00243,FSK-00301,FSK-00302,FSK-00377,FSK-00381,FSK-00558,FSK-00600,FSK-00611,FSK-00612,FSK-00664,FSK-00665
KU	5	FSK-00005,FSK-00006,FSK-00075,FSK-00245,FSK-00290
NGC	23	FSK-00265,FSK-00332,FSK-00340,FSK-00341,FSK-00343,FSK-00351,FSK-00352,FSK-00356,FSK-00357,FSK-00392,FSK-00413,FSK-00523,FSK-00529,FSK-00538,FSK-00577,FSK-00578,FSK-00625,FSK-00626,FSK-00637,FSK-00639,FSK-00640,FSK-00702,FSK-00703
RA	4	FSK-00252,FSK-00308,FSK-00309,FSK-00339
SDU	13	FSK-00129,FSK-00130,FSK-00139,FSK-00140,FSK-00235,FSK-00236,FSK-00288,FSK-00289,FSK-00383,FSK-00505,FSK-00506,FSK-00525,FSK-00541
VIA UC	18	FSK-00062,FSK-00063,FSK-00163,FSK-00164,FSK-00388,FSK-00389,FSK-00393,FSK-00394,FSK-00395,FSK-00396,FSK-00469,FSK-00470,FSK-00471,FSK-00472,FSK-00473,FSK-00553,FSK-00708,FSK-00709
Ialt	155	

Institution	Antal 100G	Forbindelser
DMI	1	FSK-00602
KU	4	FSK-00326,FSK-00327,FSK-00328,FSK-00619
NGC	4	FSK-00348,FSK-00349,FSK-00562,FSK-00610
Ialt	9	

Institution	Antal Alien	Forbindelser
AU	4	FSK-00398,FSK-00399,FSK-00402,FSK-00403
DTU	1	FSK-00636
KB	5	FSK-00404,FSK-00405,FSK-00406,FSK-00407,FSK-00532
KU	1	FSK-00647
SDU	1	FSK-00608
VIA UC	2	FSK-00408,FSK-00409
Ialt	14	

Inst	Antal linier (forbindelser med betydelig geografisk afstand til en POP)						
Absalon	3,5						
CBS	2						
DTU	5						
KB	4,5						
KU	5,5						
NGC	1						
RA	3,5						
SDU	5						
VIA	4,5						
AU	6						
AAU	3						
I alt	43,5						